

Activité CodeCombat : un jeu pour apprendre à programmer

Les logiciels comme les **applications** ou les **jeux** sont écrits avec des langages de programmation.

Il existe de nombreux langages de programmation. Le site Web <https://codecombat.com/> va te permet d'utiliser le langage de programmation **python** pour participer à un jeu d'aventure.

Accède à Codecombat

- Rends toi sur le site <https://codecombat.com/>
- Clique sur le bouton **Je suis un étudiant** :
 - indique le code de la classe : **SaltSharpSize** puis clique sur **Continuer**;
- autorise CodeCombat à stocker tes données sur un serveur américain :
 - crée ton compte ; il **n'est pas nécessaire d'indiquer ton adresse de courriel** ;
 - choisis ton héros de départ et tu peux commencer à jouer le premier niveau **Donjon de Kithgard**.

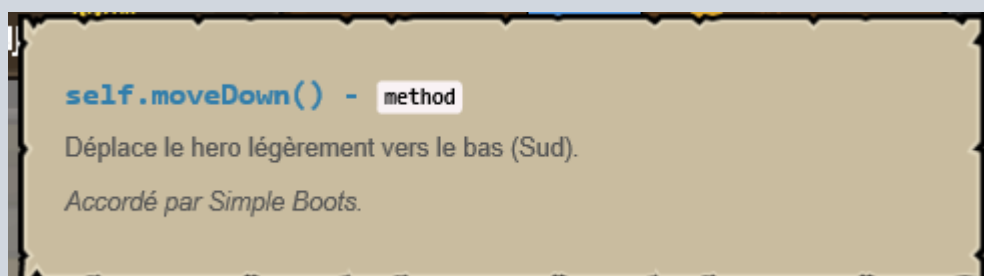
Regarde bien les aides du jeu

- Au début tu seras **aidé** pour comprendre comment jouer. Une **flèche jaune** va t'indiquer l'action à faire :
- et découvrir ta **mission** ; lis bien ce que **tu dois faire** et ce que **tu ne dois pas faire**:

Joue les différents niveaux

- n'oublie pas d'équiper ton personnage avant de jouer :
- prends connaissance de l'**objectif** et commence le niveau
- écris le **code** pour **déplacer** ton personnage et lui faire réaliser des actions ; le bouton **Exécuter** te permet de **visualiser le résultat de ton code** :

L'**aide** te permet de savoir quelle instruction tu peux utiliser et **comment l'utiliser** en plaçant dessus le curseur de ta souris :



- réalise maintenant les **différents objectifs** de ce niveau ...

From:

/ - Les cours du BTS SIO

Permanent link:

[/doku.php/icn/codecombat?rev=1622750037](https://doku.php/icn/codecombat?rev=1622750037)

Last update: 2021/06/03 21:53

